ACTA VITAMINOLOGICA

ANNO DODICESIMO 1958

INDICI DELL'ANNATA

Indice degli Autori

	pag.
ALTUCCI P.	97
ANTOLINI C.	203
BERDJIS C. C.	49-151
BERTOLINI A. M.	3-7-13-77-125-159
BISETTI A.	111
BURLINA A.	17
BUSSI L.	59-301
CALVARIO M.	23
CHIANCONE F. M.	263
CAREDDU P.	325
CONSOLI G.	97-328
DE BERNARD B.	229
DEL REGNO F.	325
DELL'AERA P.	327
DIOGUARDI N.	287
DOTTI F.	327
ERIDANI S.	59
FERRARI C.	101-111
FERRARI V.	145
FORNAINI G.	217
GINOULHIAC E.	263
GUARDAMAGNA C.	7-13-77-125-159
INDOVINA I.	325
MAINARDI L.	263
MARCHETTI M.	275
MARRAMA P.	111
MASSARI N.	7-13-77-125-159
MAZZACCA G.	69
NANI S.	119
NEBBIA G.	107
NICOLIS F. B.	328
POLLI E. E.	313
PONTREMOLI S.	203
QUAGLIARIELLO E.	235
QUARANTA C. A.	325
QUARTO DI PALO F. M.	3-159
RABBI A.	251
RANCATI G. B.	101-111
RICCARDI C.	97
RICCIARDI S.	97
RINEHART J. F.	49
ROSSI C. A.	195
SAPUTO V.	328
SCAPINELLI G. E.	101
SECCHI G. C.	287
SEMENZA G.	245
SIRTORI C.	309
TAGLIORETTI D.	59
TALARICO L.	97
TENCONI L. T.	73-155
VILLARI V.	69
VIVIANI R.	275
ZAMBOTTI V.	229

Indice per materia

pag.

ACIDO DESOSSIRIBONUCLEICO

Cromatografia del DNA su scambiatori ionici. - Semenza G. 245

Eterogeneità degli acidi desossiribonucleici umani. - Polli E. E. 313

ACIDO OROTICO

L'acido orotico e la vitamina B_{12} nel trattamento di alcuni casi di anemie megaloblastiche. - Bussi L. - Eridani S. - Tagliorетti D. 59

Il sale potassico dell'acido orotico nell'infezione sperimentale da virus MHV-3 (Mouse hepatitis virus). - Villari V. - Mazzacca G. 69

Interferenza dell'acido orotico sull'accrescimento di alcune neoplasie sperimentali. - Consoli G. - Ricciardi S. - Talarico L. - Altucci P. - Riccardi C. 97

Azione dell'acido orotico e della 5-carbossimetilidenidantoina sulla crescita del *Lactobacillus bulgaricus* 09. - Nani S. 119

Influenza dell'acido orotico sul livello degli acidi nucleici nel fegato di ratto. - Tenconi L. T. 155

Significato biochimico dell'acido orotico. - Rabbi A. 251

Acido orotico: aspetti nutrizionali. - Chiancone F. M. - Ginoulhiac E. - Mainardi L. 263

Rapporti nutritivi e metabolici tra acido orotico e vitamina B_{12}. - Viviani R. - Marchetti M. 275

Acido orotico: aspetti fisiopatologici sperimentali e clinici. - Dioguardi N. - Secchi G. C. 287

Acido orotico ed emopoiesi: osservazioni sperimentali e cliniche. - Bussi L. 301

AMINOACIDI

Changes in tissue free aminoacids in thiamine-deficient or pyrithiamine-treated rats. - Ferrari V. 145

ANTIMETABOLITI

Gli antimetaboliti nella terapia del cancro. - Sirtori C. 309

CARTILAGINE

Significato delle pirimidine nel metabolismo della cartilagine preossea e nella ossificazione. - Zambotti V. - de Bernard B. 229

pag.

CERVELLO

L'ormone tiroideo e la vera colinesterasi del tessuto muscolare e del tessuto cerebrale. - Massari N. - Guardamagna C. - Bertolini A. M. 13

L'influenza dell'attività tiroidea sui processi di transaminazione del tessuto cerebrale. - Bertolini A. M. - Massari N. - Guardamagna C. 125

COENZIMI

I coenzimi citidilici. - Fornaini G. - Segni G. 217

ENZIMI

Effetto della tiroidectomia e della tiroxina sull'attività ATP-creatinfosfochinasica del cuore di ratto. - Bertolini A. M. - Quarto di Palo F. M. 3

L'influenza degli ormoni tiroidei sull'attività transaminasica tissutale. - Bertolini A. M. - Guardamagna C. - Massari N. 7

L'ormone tiroideo e la vera colinesterasi del tessuto muscolare e del tessuto cerebrale. - Massari N. - Guardamagna C. - Bertolini A. M. 13

Sul comportamento delle aspartico- e alanina-chetoglutarico transaminasi in rapporto allo stato di vitaminizzazione ascorbica. - Burlina A. 17

Attività transaminasiche del fegato durante la gliconeogenesi da prednisone. - Tenconi L. T. 73

Rapporti fra l'attività tiroidea e la pseudo-colinesterasi epatica e renale. - Guardamagna C. - Massari N. - Bertolini A. M. 77

Respirazione residua ed attività 5-OH-triptaminossidasica di omogenato di fegato di pazienti in anestesia, in varie condizioni patologiche. - Scapinelli G. E. - Ferrari C. - Rancati G. B. 101

L'influenza dell'attività tiroidea sui precessi di transaminazione del tessuto cerebrale. - Bertolini A. M. - Massari N. - Guardamagna C. 125

Le attività transaminasiche seriche (glutamico-ossalacetica e glutamico-piruvica) nei processi di distruzione del tessuto polmonare. - Bertolini A. M. - Guardamagna C. - Massari N. - Quarto di Palo F. M. 159

pag.

FEGATO

Attività transaminasiche del fegato durante la gliconeogenesi da prednisone. - TENCONI L. T. 73

Rapporti fra l'attività tiroidea e la pseudo-colinesterasi epatica e renale. - GUARDAMAGNA C. - MASSARI N. - BERTOLINI A. M. .. 77

Respirazione residua ed attività 5-OH-triptaminossidasica di omogenato di fegato di pazienti in anestesia, in varie condizioni patologiche. - SCAPINELLI G. E. - FERRARI C. - RANCATI G. B. 101

Influenza dell'acido orotico sul livello degli acidi nucleici nel fegato di ratto. - TENCONI L. T. 155

MUSCOLI

L'ormone tiroideo e la vera colinesterasi del tessuto muscolare e del tessuto cerebrale. - MASSARI N. - GUARDAMAGNA C. - BERTOLINI A. M. 13

NEOPLASIE

Interferenza dell'acido orotico sull'accrescimento di alcune neoplasie sperimentali. CONSOLI G. - RICCIARDI S. - TALARICO L. - ALTUCCI P. - RICCARDI C. 97

Gli antimetaboliti nella terapia del cancro. - SIRTORI C. 309

ORMONI

L'influenza degli ormoni tiroidei sull'attività transaminasica tissutale. - BERTOLINI A. M. - GUARDAMAGNA C. - MASSARI N. 7

L'ormone tiroideo e la vera colinesterasi del tessuto muscolare e del tessuto cerebrale. - MASSARI N. - GUARDAMAGNA C. - BERTOLINI A. M. 13

OSSA

Significato delle pirimidine nel metabolismo della cartilagine preossea e nella ossificazione. - ZAMBOTTI V. - DE BERNARD B. 229

Fibro-osteoclasia in the rat and guinea pig following excessive administration of vitamin A. - BERDJIS C. C. - RINEHART J. F. ... 49

PARATIROIDI

Parathyroids in hypervitaminotic A rats. - BERDJIS C. C. 151

PIRIMIDINE

Significato biologico delle pirimidine. - ROSSI C. A. 195

pag.

Alcuni aspetti della biosintesi e del catabolismo delle pirimidine. - PONTREMOLI S. - ANTOLINI C. 203

I coenzimi citidilici. - FORNAINI G. - SEGNI G. 217

Significato delle pirimidine nel metabolismo della cartilagine preossea e nella ossificazione. - ZAMBOTTI V. - DE BERNARD B. 229

Studi sugli analoghi di pirimidine. - QUAGLIARIELLO E. 235

PREDNISONE

Attività transaminasiche del fegato durante la gliconeogenesi da prednisone. - TENCONI L. T. 73

RENI

Rapporti fra l'attività tiroidea e la pseudo-colinesterasi epatica e renale. - GUARDAMAGNA C. - MASSARI N. - BERTOLINI A. M. .. 77

SANGUE

L'acido orotico e la vitamina B_{12} nel trattamento di alcuni casi di anemie megaloblastiche. - BUSSI L. - ERIDANI S. - TAGLIORETTI D. 59

Ricerche sui livelli plasmatici delle vitamine A e C e del beta-carotene di tubercolotici in trattamento chemio-antibiotico. - BISETTI A. - RANCATI G. B. - FERRARI C. - MARRAMA P. 111

Acido orotico ed emopoiesi: osservazioni sperimentali e cliniche. - BUSSI L. 301

SISTEMA NERVOSO

Carenza di piridossina ed epilessia. - CALVARIO M. 23

TIROIDE

Effetto della tiroidectomia e della tiroxina sull'attività ATP-creatinfosfochinasica del cuore di ratto. - BERTOLINI A. M. - QUARTO DI PALO F. M. 3

L'influenza degli ormoni tiroidei sull'attività transaminasica tissutale. - BERTOLINI A. M. - GUARDAMAGNA C. - MASSARI N. 7

L'ormone tiroideo e la vera colinesterasi del tessuto muscolare e del tessuto cerebrale. - MASSARI N. - GUARDAMAGNA C. - BERTOLINI A. M. 13

Rapporti fra l'attività tiroidea e la pseudo-colinesterasi epatica e renale. - GUARDAMAGNA C. - MASSARI N. - BERTOLINI A. M. ... 77

L'influenza dell'attività tiroidea sui processi di transaminazione del tessuto cerebrale. - BERTOLINI A. M. - MASSARI N. - GUARDAMAGNA C. 125

pag.

VITAMINA A

Fibro-osteoclasia in the rat and guinea pig following excessive administration of vitamin A. - Berdjis C. C. - Rinehart J. F. ... 49

Ricerche sui livelli plasmatici delle vitamine A e C e del beta-carotene di tubercolotici in trattamento chemio-antibiotico. - Bisetti A. - Rancati G. B. - Ferrari C. - Marrama P. 111

Parathyroids in hypervitaminotic A rats. - Berdjis C. C. 151

VITAMINA B_1

Changes in tissue free aminoacids in thiamine-deficient or pyrithiamine-treated rats. - Ferrari V. 145

VITAMINA B_6

Carenza di piridossina ed epilessia. - Calvario M. 23

pag.

VITAMINA B_{12}

L'acido orotico e la vitamina B_{12} nel trattamento di alcuni casi di anemie megaloblastiche. - Bussi L. - Eridani S. - Taglioretti D. .. 59

Rapporti nutritivi e metabolici tra acido orotico e vitamina B_{12}. - Viviani R. - Marchetti M. 275

VITAMINA C

Sul comportamento delle aspartico- e alanina-chetoglutarico transaminasi in rapporto allo stato di vitaminizzazione ascorbica. - Burlina A. 17

Metodo polarimetrico per la determinazione dell'acido ascorbico - Nebbia G. 107

Ricerche sui livelli plasmatici delle vitamine A e C e del beta-carotene di tubercolotici in trattamento chemio-antibiotico. - Bisetti A. - Rancati N. B. - Ferrari C. - Marrama P. 111

Indice bibliografia vitaminologica

ACIDO FOLICO	—	44	187
ACIDO PANTOTENICO	45	139	188
COMPLESSO B	—	—	179
VITAMINA A	27	81	163
VITAMINA B_1	29	84	167
VITAMINA B_2	—	32	89
VITAMINA B_6	—	34	129
VITAMINA B_{12}	—	35	170
VITAMINA C	—	36	180
VITAMINA D	—	39	130
VITAMINA E	—	42	132
VITAMINA F	—	91	—
VITAMINA H	—	91	—
VITAMINA H_1	—	44	92
VITAMINA K	—	92	—
VITAMINA P	—	93	—
VITAMINA PP	—	134	—
VITAMINA T	—	139	—
VITAMINE IN GENERE	46	140	190

Indice bibliografia enzimologica

ENZIMI	47	95	143	191

Dir. Resp. F. M. Chiancone - Segretario di redazione C. Blondet - Stamperia Capriolo & Massimino - Milano - Via Carlo Poma, 7
Proprietaria: Lepetit S. p. A. - Milano - Via Roberto Lepetit, 8-10 - 5-3-1959